Arab Republic of Egypt

☞ EDICT OF GOVERNMENT ☜

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

ES 1029 (2005) (Arabic): NATURAL GRAPE FRUIT JUICE PRESERVED EXCLUSIVELY BY PHYSICAL MEANS

BLANK PAGE

BRUTUM FULMEN

IGNORANTIA JURIS NON EXCUSAT

PROTECTED BY COPYRIGHT

المواصفات القياسية المصرية

ES

م ق م : ١٠٢٩ / ٢٠٠٥

كودكس ٤٦ / ١٩٨١

عصير الجريب فروت الطبيعي المحفوظ بالوسائل الطبيعية

جمهورية مصر العربية
الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

www.pdftron.com PDFSecure Demo

تاريخ الاعتماد : ٢٠٠٥/٢/١٣

كل الحقوق محفوظة للهيئة، ما لم يحدد خلاف ذلك، ولا يجوز إعادة إصدار أى جزء من المواصفة أو الانتفاع به فى أى شكل وبأى وسيلة إليكترونية أو ميكانيكية أو خلافها ويتضمن ذلك التصوير الفوتوغرافى والميكروفيلم بدون تصريح كتابى مسبق من الهيئة أو الناشر.

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

بريد الكترونى : moi@idsc.net.eg

موقع الكترونى : www.eos.org.eg

م.ق.م ١٠٢٩ / ٢٠٠٥

كودكس ٤٦ / ١٩٨١

مقدمـــة

م.ق.م ١٠٢٩ / ٢٠٠٥ الخاصة بـــ "عصير الجريب فروت الطبيعي المحفوظ بالوسائل الطبيعية " تلغي وتحل محل أخر أصدار لها عام ٢٠٠١ و متماثلة فنيــاً مع المواصفة الدولية كودكس٤٦ /١٩٨١ الخاصة بـــ " عصير الجريب فروت الطبيعي المحفوظ بالوسائل الطبيعية "

قام بأعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم ٦/٣ الخاصة بالخضر والفاكهة

www.pdftron.com PDFSecure Demo

عصير الجريب فروت الطبيعى المحفوظ بالوسائل الطبيعية

١ المجال

تختص هذه المواصفة القياسية بالاشتراطات الاساسية والمعايير الوصفية الخاصة بعصيرالجريب فروت الطبيعى المحفوظ بالطرق الطبيعية .

٢ التعريف

١/٢ عصير الجريب فروت الطبيعى:

هو العصيرالطبيعىغير المتخمر والقابل للتخمرالناتج من ثمار الجريب فروت السليمة تامة النضج الطازجة من صنف (سيتريز براديسى ماكفايدين) .
أو اى اصناف اخرى مناسبة بغرض الاستهلاك المباشر والمتحصل علية بوسائل التصنيع الميكانيكية والمحفوظ بالطرق الطبيعية والذى يحتفظ بالخواص الحسية المميزة لثمار الجريب فروت .
ويمكن تركيزه وإعاده إسترجاعة بالماء للتركيز المناسب وذلك للحصول على المكونات الاساسية والجودة المطلوبة للعصير .

٣ الاشتراطات الأساسية

١/٣ لايقل محتوى المواد الصلبة الذائبة للعصير عن ٩ ٪ (وزن / وزن) بدون حساب السكرالمضاف مقدرة بالرفراكتوميتر على درجة ٢٠°س بدون تعديل للحموضة مقدرة كبركس .

٢/٣ يكون الضغط في العلب الصفيح المعاملة حراريا سلبيا .

٣/٣ لا تزيد فترة الصلاحية عما ورد بالمواصفات القياسية م ق م رقم ٢٦١٣ الخاصة بفترات الصلاحية للمنتجات الغذائية .

٤/٣ لاتزيد نسبة بقايا المبيدات فى مكونات الفاكهة المستخدمة فى تصنيع عصير الجريب فروت على الحدود المقررة الصادرة عن لجنة دستور الاغذية الدولية .

٥/٣ يتم الفحص الإشعاعي علي الواردات من الدول المحددة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١١٨٦ وأي تعديلات أو مستجدات تطرأ عليه .

٦/٣ لا تزيد نسبة الملوثات بالمنتج عما يلي :

١/٦/٣ تكون الحدود القصوي للمعادن الثقيلة طبقا للمواصفات القياسية المصرية م. ق. م رقم ٢٣٦٠

٢/٦/٣ لا يزيد ثانى أكسيد الكبريت على ١٠ مجم/كجم .

٧/٣ يجب ان يكون المنتج محضرا ومصنعا طبقا لطرق الصناعة الجيدة مسترشدا بتوصيات الكودكس والجهات الصحية والمواصفات القياسية المصرية الصادرة فى هذا الشأن .

٨/٣ عند فحص المنتج بالطرق المناسبة لاخذ العينات والفحص يجب أن يكون :

١. خاليا من الكائنات الحية الدقيقة القادرة على النمو وسمومها طبقا لنظم التخزين العادية والتى تمثل خطورة على الصحة .

٢. يجب الا يحتوى المنتج على اى اثار ناتجة من الميكروبات الممرضة و المسببه للفساد .

٣. يكون المنتج خاليا من جراثيم الفطر والخميرة فى العصير المعلب اما العصير المجمد فلاتزيد خلايا الفطر على ٣٠ خلية/جم والخميرة على ١٠خلية/جم .

٩/٣ تكون المواد المضافة طبقا للتشريعات الصادرة فى هذا الشأن وفى حالة عدم وجود قرارات لأى من المواد المضافة تكون طبقا لما تصدره لجنة دستور الاغذية الدولية

١٠/٣ لاتقل محتويات العبوة عن ٩٠ ٪ (حجم/ حجم) من السعه المائية للعبوة .

٤ المعايير الوصفية

١/٤ محتوى الزيوت الطيارة في حدود ٠,٣ مل/كجم .

٢/٤ يسمح باضافة مركزات الجريب فروت الى عصير الجريب والتى تم الحصول عليها من نفس نوع الجريب فروت المستخدم أو اى نوع اخر مناسب .

٣/٤ يجب ان يتميز عصير الجريب فروت باللون الطبيعى والطعم والرائحة والنكهة المميزة لنوع الجريب المستخدم فى التصنيع ويجوز اعادة الزيوت الطبيعية الطيارة لعصير الجريب فروت والتى سبق ان تم ازالتها أثناء التصنيع .

٤/٤ نسبة السكر المضاف في حدود ٥٠ جم/كجم .

٥/٤ المنتج خاليا من أجزاء القشور والبذور والاجزاء الثمرية الاخرى والرائحة غير المرغوبة .

٥ العبوات والبيانات

١/٥ يعبأ المنتج فى عبوات مناسبة تكفل حمايته من حدوث أي تغير في خواصه أو في صلاحيته للاستهلاك الادمي علي أن لا تتعارض العبوات المستخدمة مع المواصفات القياسية المصرية والقرارات الصادرة في شأن العبوات المستخدمة في تعبئة المواد الغذائية.

٢/٥ مع مراعاة ما ورد بالمواصفات القياسية م.ق.م رقم ١٥٤٦ الخاصة " ببيانات بطاقات منتجات المواد الغذائية المعبأة " على ان تدون عليها البيانات التالية باللغة العربية ويجوز كتابتها بأية لغات أجنبية أخري الى جانب اللغة العربية.

٥/٢/١ أسم المنتج وعنوانة وعلامتة التجارية ان وجدت.

٥/٢/٢ أسم المنتج ونوعه.

٥/٢/٣ نسبة المواد الصلبة الذائبة.

٥/٢/٤ فى حالة اضافة سكر اكثر من ١٥ جم/كجم يلزم توضيح ذلك على البطاقة ويسمى (عصير جريب فروت محلى بالسكر) وعلى الا تزيد نسبة السكر المضاف علي ٥٠ جم/كجم مع ذكر نوع السكر المضاف .

٥/٢/٥ فى حالة تصنيع عصير جريب فروت مركز يوضح ذلك على البطاقة .

٥/٢/٦ فى حالة اضافة عسل نحل يذكر ذلك على البطاقة .

٥/٢/٧ تاريخ الانتاج وتاريخ انتهاء الصلاحية .

٥/٢/٨ قائمة بالمكونات مرتبة ترتيبا تنازليا .

٥/٢/٩ فى حالة زيادة نسبة المواد الصلبة الى الحموضة الكلية المقدرة كحمض ستريك لامائى على ١٢ : ١ لابد من ذكر ذلك على البطاقة مع ذكر نوع السكر .

٥/٢/١٠ عبارة (صنع فى مصر) فى حالة الانتاج المحلى وبلد المنشأ فى حالة الاستيراد باللغة العربية وأي لغة أجنبية أخرى .

٥/٢/١١ شروط الحفظ والتخزين .

٥/٢/١٢ الحجم الصافي .

٥/٢/١٣ بطاقة العبوات غير المتخصصة للبيع المباشر (المنتجات الوسيطة) .

١- يوضح على العلبة اسم المنتج ورقم التشغيلة واسم وعنوان الصانع أو المعبىء

٢- المعلومات الاخرى غير الموضحة على العبوة توضح على مستندات الشحن .

٦ طرق الفحص والاختبار

تجرى طرق الفحص والاختبار طبقا للمواصفات القياسية المصرية م.ق.م رقم (٦٨٣)الخاصة بطرق الفحص والأختبار لعصائر الفاكهة.

٧ المصطلحات الفنية

grapefruit juice	عصير جريب فروت
unfermented	غير متخمر
fermentable	قابل للتخمر
ripe	تامة النضج
citrus paradise macfayden	صنف سيتريز براديسى ماكفايدين

٨ المراجع

Codex Alimentarius Volume 6/1992

Codex Standard No 46/1981 for Natural Grapefruit Juice preserved exclusively by Physical means.

الجهات التى اشتركت فى وضع المواصفة

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة .
كلية الزراعة – جامعة عين شمس - قسم الصناعات الغذائية.
كلية الزراعة – جامعة القاهرة – قسم البساتين
مصلحة الكيمياء .
شركة قها للأغذية المحفوظة.
شركة ادفينا للأغذية المحفوظة .
شركة الكوكاكولا العالمية.
غرفة الصناعات الغذائية .
معهد التغذية
وزارة التموين والتجارة الداخلية .
الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
مركز تطوير الأغذية .
مصلحة الرقابة الصناعية .
المعامل المركزية – وزارة الصحة (القسم الكيماوي – القسم والميكروبيولوجى) .
شركة هاينز .
الشركة العالمية للتنمية الزراعية – فارم فريتس .
شركة يونيليفر مشرق .
شركة جهينة .
شركة فرج الله .
الهيئة العامة للتصنيع .
الشركة القابضة للصناعات الغذائية

الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة

١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.

٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة.

٣- فى عام ٢٠٠٥ صدر القرار الجمهورى رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بإعادة تسمية الهيئة لتصبح الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ، وبناء عليه فإن الهيئة تختص بما يلى :

- إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات الصلاحية وأجهزة القياس.
- التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
- الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة المنتجات للمواصفات القياسية.
- تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
- تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.

تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.

٤- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.

٥- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.

٦- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.

٧- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيمائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.

٨- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكواهم وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.

٩- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.

EGYPTIAN STANDARDS

ES

ES: 1029/2005

Codex : 46 /1981

NATURAL GRAPE FRUIT JUICE PRESERVED EXCLUSIVELY BY BHYSICAL MEANS

ICS : 67.160.20

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality